# LCD Monitor

## Brugervejledning

Farven og udseendet kan – afhængigt af produktet – være anderledes, og specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre ydelsen.

SAMSUNG

# Indholdsfortegnelse


## VIGTIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Inden du starter . . . . . 1-1
Opbevaring og vedligeholdelse . . . . . 1-2
Sikkerhedsforanstaltninger . . . . . 1-3

## INSTALLATION AF PRODUKTET

Pakkens indhold . . . . . 2-1
Installation af foden . . . . . 2-2
Tilslutning til en pc . . . . . 2-3
Kensington-lås . . . . . 2-4

## BRUG AF PRODUKTET

Indstilling af den optimale opløsning . . . . . 3-1
Tabel vedr. standardsignaltilstand . . . . . 3-2
Installation af enhedsdriveren . . . . . 3-3
Knapper til betjening af produktet . . . . . 3-4
Brug af skærmjusteringsmenuen (skærmmenuen) . . . . . 3-5

## INSTALLATION AF SOFTWAREN

Natural Color . . . . . 4-1
MagicTune . . . . . 4-2
MultiScreen . . . . . 4-3

## FEJLFINDING

Selvdiagnosticering af skærmen . . . . . 5-1
Inden du anmoder om service . . . . . 5-2
Ofte stillede spørgsmål (FAQ) . . . . . 5-3

## FLERE INFORMATIONER

Specifikationer . . . . . 6-1
Strømbesparende funktion . . . . . 6-2
Kontakt SAMSUNG . . . . . 6-3
Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr) – kun Europa . . . . . 6-4

# 1 Vigtige sikkerhedsforanstaltninger

## 1-1 Inden du starter

### Ikoner der anvendes i denne vejledning

| IKON | NAVN | BETYDNING |
|---|---|---|
| | Bemærk | Indikerer situationer, hvor funktionen måske ikke fungerer, eller indstillingen kan blive annulleret. |
| | Bemærk | Indikerer et råd eller et tip til betjening af en funktion. |

### Brug af denne vejledning

- Sørg for at sætte dig ind i alle sikkerhedsforanstaltninger, inden du anvender dette produkt.
- Hvis der opstår et problem, skal du se afsnittet 'Fejlfinding'.

### Bemærkning om copyright

Indholdet i denne vejledning kan ændres uden forudgående varsel for forbedring af ydelsen.

Copyright © **2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.**

Copyrighten til denne vejledning forbeholdes af Samsung Electronics, Co., Ltd.

Indholdet i denne vejledning må ikke, hverken helt eller delvist, reproduceres, distribueres eller anvendes i nogen form uden skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics, Co., Ltd.

SAMSUNG-logoet og SyncMaster er registrerede varemærker tilhørende Samsung Electronics, Co., Ltd.

Microsoft, Windows og Windows NT er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.

VESA, DPM og DCC er registrerede varemærker tilhørende Video Electronics Standard Association.

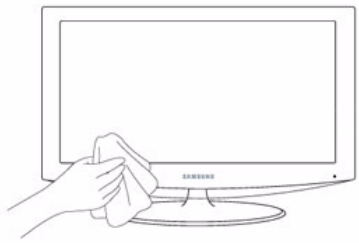
ENERGY STAR®-logoet er et registreret varemærke, der tilhører U.S. Environmental Protection Agency.

Alle andre varemærker, der omtales heri, tilhører de pågældende virksomheder.

## 1-2 Opbevaring og vedligeholdelse

### Ekstern overflade og skærmvedligeholdelse

Rengør produktet med en blød tør klud.



- Rengør ikke produktet med brændbare substanser, som f.eks. benzol eller fortynder, og brug ikke en våd klud. Dette kan medføre problemer for produktet.
- Rids ikke skærmen med dine fingernegle eller skarpe genstande.
  Det kan føre til ridser eller beskadigelse af produktet.
- Rengør ikke produktet ved at spraye vand direkte på produktet.
  Hvis der kommer vand ind i produktet, kan dette medføre brand, elektrisk stød eller problemer med produktet.
- Der kan dannes hvide pletter på overfladen af højglansmodellen pga. produktets naturlige egenskaber, hvis der anvendes en supersonisk fordamper.

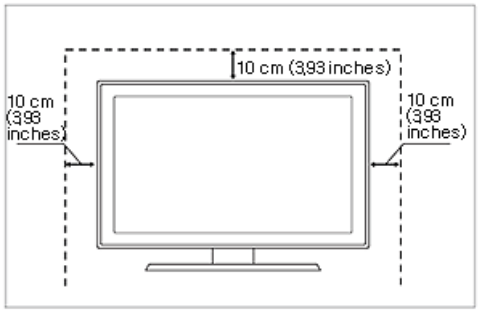
Udseendet og farven kan variere fra model til model.

### Sikring af installationspladsen

- Bevar de krævede afstande mellem produktet og andre genstande (f.eks. vægge) for at sikre korrekt ventilation.
  Ellers kan det medføre brand pga. intern overophedning.
  Installer produktet, så de krævede afstande vist i figuren bevares.

Udseendet kan være anderledes. Det afhænger af produktet.

Ved installation af produktet på en sokkel




### Om permanente billeder

- Visning af et stillbillede i lang tid kan muligvis skabe en permanent billede eller plet på skærmen. Hvis du ikke anvender produktet i lang tid, skal du indstille den strømbesparende tilstand eller anvende en pauseskærm.
- Pga. tekniske begrænsninger hos LCD-panelproducenten kan billeder, der genereres på dette produkt, virke enten mørkere eller lysere end normal på ca. 1 pixel for hver million pixels på skærmen.
  Antallet af underpixels for et LCD-panel efter størrelse: Antallet af underpixels = maks. vandret opløsning x maks. lodret opløsning x 3
  Eksempel) Hvis den maksimale opløsning er 1920 x 1080, er antallet af underpixels 1920 x 1080 x 3 = 6.220.800.

# 1-3 Sikkerhedsforanstaltninger

## Ikoner der anvendes ved sikkerhedsforanstaltninger

| IKON | NAVN | BETYDNING |
|---|---|---|
| | Advarsel | Hvis du ikke overholder de forholdsregler, der er mærket med dette symbol, kan det medføre personskade, evt. med døden til følge. |
| | Bemærk | Hvis du ikke overholder de forholdsregler, der er mærket med dette symbol, kan det medføre person- eller tingskade. |

## Symbolernes betydning

Udfør ikke.

Skal efterleves.

Adskil ikke.

Strømkablet skal fjernes fra stikkontakten.

Rør ikke.

Skal jordforbindes for at forhindre elektriske stød.

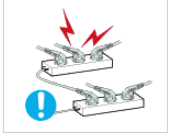
## Om strøm

Produktbilledet, der er anvendt i følgende billeder som reference, kan være lidt anderledes end det virkelige produkt.

### Advarsel

Undgå at bruge et beskadiget strømkabel eller strømstik eller en løs stikkontakt.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

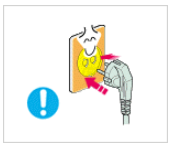


Undgå at tilslutte flere elektriske apparater til en enkelt stikkontakt.

- Ellers kan der opstå brand pga. overophedning af stikkontakten.

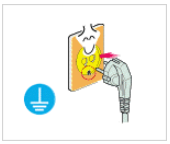
Undgå at tilslutte/frakoble strømforsyningen med våde hænder.

- Dette kan medføre elektrisk stød.



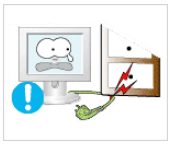
Sæt strømstikket forsvarligt i.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



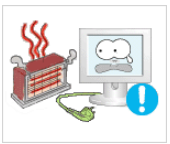
Sørg for at tilslutte strømkablet til et stikkontakt med jord (kun for udstyr i isoleringsklasse 1).

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller personskade.



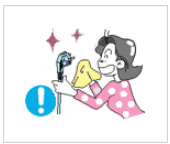
Undgå at bøje eller sno strømkablet for meget, og undgå at anbringe tunge objekter på kablet.

- Ellers kan det resultere i elektrisk stød eller brand pga. et beskadiget strømkabel.



Hold strømkablet og produktet borte fra varmekilder.

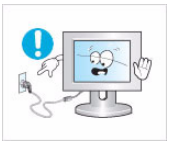
- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Hvis benene på strømstikket eller stikkontakten er dækket med støv, så aftør med en tør klud.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.

### Advarsel



Undgå at fjerne strømstikket, mens produktet er i brug.

- Ellers kan det beskadige produktet pga. elektrisk stød.

Sørg for kun at anvende det strømkabel, som vi har leveret. Endvidere må du ikke anvende strømkablet til andre elektriske apparater.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

Når du fjerner strømstikket fra stikkontakten, skal du sørge for at holde i strømstikket og ikke trække i kablet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

Tilslut strømstikket til en stikkontakt, der er let adgang til.

- Hvis der opstår et problem med produktet, skal du fjerne strømstikket fra stikkontakten for at afbryde strømmen helt. Du afbryder ikke helt for strømmen, når du anvender tænd/sluk-knappen på produktet.

## Om installation

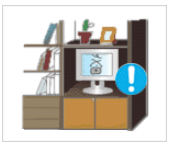
### Advarsel

Undgå at anbringe tændte stearinlys, insekticider eller cigaretter på produktet, og installer ikke produktet tæt på en varmekilde.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.

Bed en installationstekniker eller en relevant virksomhed om at installere produktet på væggen.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til personskade.
- Sørg for at anvende det specificerede vægbeslag.



Undgå at installere produktet på et sted med dårlig ventilation, som f.eks. i en bogreol eller et skab.

- Ellers kan det medføre brand pga. intern overophedning.

Sørg af hensyn til ventilationen for en afstand på mindst 10 cm fra væggen, når produktet installeres.

- Ellers kan det medføre brand pga. intern overophedning.

Hold de plasticposer, produktet er pakket i, borte fra børn.

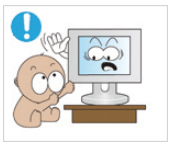
- Hvis børn anbringer plasticposerne over deres hoveder, kan de kvæles.

Undgå at installere produktet et sted, der er ustabilt eller udsættes for kraftige vibrationer, som f.eks. på en ustabil eller skrå hylde.

- Produktet kan falde ned, og dette man medføre skade på produktet eller personer.
- Hvis du bruger produktet på et sted med mange vibrationer, kan det medføre problemer med produktet eller brand.

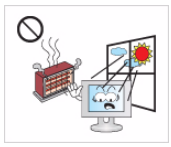
Undgå at installere produktet et sted, der udsættes for støv, fugt (sauna), olie, røg eller vand (regndråber), og installer det ikke i et køretøj.

- Dette kan medføre elektrisk stød eller brand.



Undgå at installere produktet i en højde, hvor børn nemt kan nå det.

- Hvis et barn rører ved produktet, kan det falde ned, og dette kan medføre personskade.
- Da den forreste del er tungere, skal du installere produktet på en flad og stabil overflade.



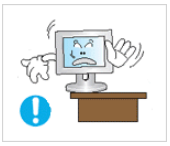
Undgå at installere produktet et sted, der udsættes for direkte sollys, og installer ikke produktet tæt på en varmekilde, som f.eks. bål eller varmekilder.

- Dette kan nedsætte produktets levetid eller medføre brand.

### Advarsel

Tab ikke produktet, når du flytter det.

- Dette kan medføre problemer for produktet eller personskade.



Hvis du installerer produktet i en reol eller på en hylde, skal du sørge for, at produktets front ikke stikker ud af reolen eller hylden.

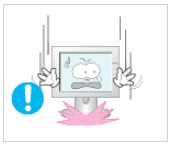
- Ellers kan det medføre, at produktet falder ned og resulterer i fejlfunktion eller personskade.
- Sørg for at anvende et skab eller en hylde, der er velegnet til produktets størrelse.

Hvis produktet installeres et sted, hvor driftsbetingelserne varierer meget, kan der opstå alvorlige kvalitetsproblemer pga. det omgivende miljø. Er det tilfældet, skal du først installere produktet, når du har drøftet sagen med en af vores serviceteknikere.

- Steder, der udsættes for mikroskopisk støv, kemikalier, for høje eller for lave temperaturer, høj fugtighed eller steder, hvor produktet anvendes kontinuerligt i lang tid mv.

Anbring ikke produktet med forsiden nedad på gulvet.

- Dette kan beskadige produktets panel.



Vær forsigtig, når du sætter produktet ned.

- Ellers kan det medføre problemer for produktet eller personskade.

## Om rengøring

Da brug af overfladepåvirkende midler, som indeholder store mængder alkohol, opløsningsmidler eller andre stærke kemikalier, kan misfarve eller danne revner i produktets ydre eller i skærmen overflade, skal du sørge for kun at anvende de anbefalede rengøringsmidler.

Du kan købe de anbefalede rengøringsmidler på et servicecenter.

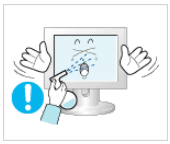
Fjern strømkablet, inden du rengør produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

Når du rengør produktet, må du ikke spraye vand direkte over produktets dele.

- Sørg for, at der ikke kommer vand ind i produktet.
- Ellers kan det medføre brand, elektrisk stød eller problemer med produktet.

### Advarsel

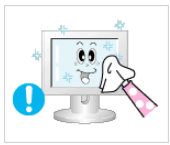


Undgå at spraye rengøringsmiddel direkte på produktet.

- Dette kan medføre misfarvning eller revner i produktets ydre, eller panelet kan falde af.

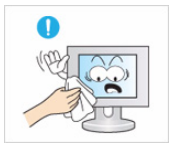
Ved rengøring af produktet skal du først frakoble strømstikket og rengøre produktet med en blød, tør klud.

- Undgå at bruge kemikalier, f.eks. voks, benzol, alkohol, fortynder, insekticider, duftmidler, smøremidler eller rengøringsmidler, når du rengør produktet.
  Dette kan medføre, at det ydre bliver deformeret, eller at print forsvinder.



Brug en blød klud fugtet med et rengøringsmiddel, der udelukkende er beregnet til skærme, og aftør produktet.

- Hvis du ikke har et rengøringsmiddel, der udelukkende er beregnet til skærme, kan du fortynde et rensemiddel med vand i forholdet 1:10, inden du rengør produktet.



Da produktets ydre let ridses, skal du huske at bruge en ren klud. Brug kluden med en lille smule vand. Men hvis kluden er fyldt med fremmedlegemer, kan det medføre ridser i overfladen. Ryst derfor alle fremmedlegemer af kluden, inden du bruger den.

## Om brugen

### Advarsel

Da der er højspænding i produktet, må du aldrig selv adskille, reparere eller modificere produktet.

- Ellers kan der opstå brand eller elektrisk stød.
- Hvis produktet skal repareres, skal du kontakte et servicecenter.

Når du rengør produktet, må du ikke spraye vand direkte over produktets dele.

- Sørg for, at der ikke kommer vand ind i produktet.
- Ellers kan det medføre brand, elektrisk stød eller problemer med produktet.

Hvis produktet udsender en mærkelig lyd, en brændt lugt eller røg, skal du med det samme fjerne strømstikket og kontakte et servicecenter.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

Undgå, at børn hænger i eller klatrer på produktet.

- Ellers kan det betyde, at produktet falder ned, og dette kan medføre personskade eller død.

Hvis du taber produktet, eller kabinettet er gået i stykker, skal du afbryde strømmen og tage strømstikket ud. Kontakt et servicecenter.

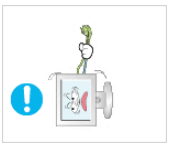
- Ellers kan der opstå brand eller elektrisk stød.

Anbring ikke objekter, som f.eks. legetøj og småkager, på produktet.

- Hvis et barn bøjer sig over produktet for at nå en genstand, kan genstanden eller produktet vælte, og dette kan medføre kvæstelse eller endda død.

Hvis der er tordenvejr, skal du fjerne strømkablet og under ingen omstændigheder røre ved antennekablet, da dette er farligt.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Undgå at flytte produktet ved at trække i strøm- eller antennekablet.

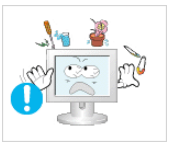
- Ellers kan der opstå elektrisk stød, brand eller problemer med produktet, fordi kablet beskadiges.

Undgå at løfte eller flytte produktet ved kun at holde i strøm- eller antennekablet.

- Ellers kan der opstå elektrisk stød, brand eller problemer med produktet, fordi kablet beskadiges.

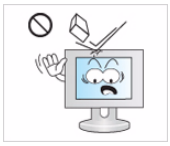
Pas på ikke at blokere ventilationsåbninger med duge eller gardiner.

- Ellers kan det medføre brand pga. intern overophedning.



Undgå at anbringe beholdere med væske, som f.eks. vaser, urtepotter, drikkevarer, kosmetik eller medicin, eller metalobjekter over produktet.

- Hvis der kommer vand eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du slukke for det, fjerne strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Ellers kan det medføre problemer med produktet, elektrisk stød eller brand.



Undgå at tabe genstande på produktet eller støde produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

Hvis der forekommer en gaslækage, må du ikke berøre produktet eller strømstikket, men skal i stedet udlufte med det samme.

- En gnist kan resultere i eksplosion eller brand.
- Hvis det tordner eller lyner, må du ikke berøre strømkablet eller antennekablet.

Undgå at anvende eller anbringe brændbare sprayer eller genstande tæt på produktet.

- Det kan resultere i eksplosion eller brand.

Undgå at indsætte metalobjekter, som f.eks. spisepinde, mønter eller hårnåle eller brændbare objekter i produktet (ventilationsåbninger, porte mv.).

- Hvis der kommer vand eller fremmedlegemer ind i produktet, skal du slukke for det, fjerne strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Ellers kan det medføre problemer med produktet, elektrisk stød eller brand.

## Advarsel

Visning af et stillbillede i lang tid kan muligvis skabe en permanent billede eller plet på skærmen.

- Hvis du ikke anvender produktet i lang tid, skal du indstille den strømbesparende tilstand eller anvende en pauseskærm med en bevægelig billedtilstand.

Indstil den relevante opløsning og frekvens for produktet.

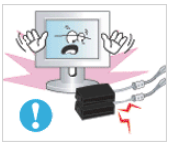
- Ellers kan det føre til personskade.

Hvis du ikke anvender produktet i lang tid, f.eks. når du forlader dit hjem, skal du fjerne strømkablet fra stikkontakten.

- Ellers kan der forekomme støvopsamling og medføre brand, der skyldes overophedning eller kortslutning eller medføre elektrisk stød.

Undgå at vende produktet på hovedet, og flyt det ikke ved at holde fat i foden.

- Dette kan medføre, at produktet falder og medføre produkt- eller personskade.



Placer ikke adapteren oven på en anden adapter.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.

Hold strømadapteren væk fra enhver anden varmekilde.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.

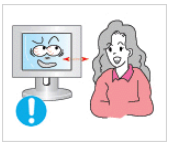
Tag vinylbeklædningen af adapteren før brug.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.

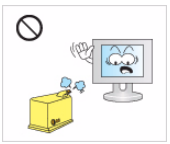
Strømadapteren skal altid være placeret i et godt udluftet område.

Adapteren må under ingen omstændigheder komme i kontakt med vand eller blive våd.

- Dette kan medføre fejlfunktion, elektrisk stød eller brand. Brug ikke adapteren ved vand eller udenfor, og specielt ikke når det regner eller sner. Pas på, at adapteren ikke bliver våd under vådrengøring af gulvet.



Hvis du vedvarende anvender produktet på en for kort afstand, kan du skade dit syn.

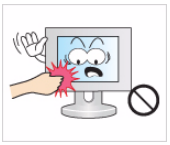


Undgå at anvende en luftfugter eller vandkedel tæt på produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

Det er vigtigt, at du hviler øjnene (5 minutter hver time), når du anvender produktets skærm i lange perioder.

- Dette vil nedsætte øjnenes træthed.



Da skærmpanelet bliver varmt, når du har anvendt det i lang tid, må du ikke røre ved produktet.

Hold mindre tilbehør borte fra børn.

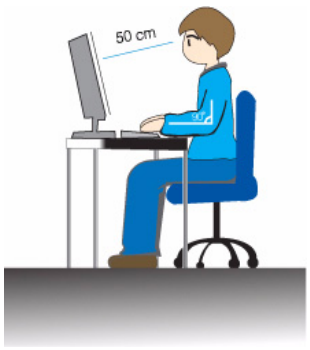
Vær forsigtig, når du justerer produktets vinkel eller fodens højde.

- Hvis din finger sidder fast, kan du komme til skade.
- Hvis produktet hældes for meget, kan det vælte, og dette kan medføre personskade.

Undgå at anbringe tunge genstande over produktet.

- Ellers kan det medføre problemer for produktet eller personskade.

## Bevar den korrekte stilling ved brug af dette produkt




Bevar den korrekte stilling, når du bruger dette produkt.

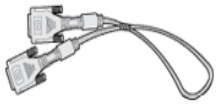
- Ret ryggen.
- Hold en afstand på 45~50 cm fra dine øjne til skærmen. Se nedad på skærmen, og hav skærmen lige foran.
- Juster produktets vinkel, så der ikke reflekteres noget lys i skærmen.
- Hold dine albuer i en lige vinkel, og hold armenes stilling på niveau med hændernes bagside.
- Hold dine albuer i en lige vinkel.
- Anbring dine hæle fladt på gulvet, mens du holder dine knæ i en vinkel på 90 grader eller mere, og bevar armenes placering, så dine arme er under dit hjerte.

# 2 Installation af produktet

## 2-1 Pakkens indhold

- Pak produktet ud, og kontroller, om alt følgende indhold er leveret.
- Gem emballagen i tilfælde af, at produktet senere skal flyttes.

**Skærm**

| INDHOLD | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| Installationsvejledning | Produktgaranti<br>(Ikke tilgængelig alle steder) | Brugervejledning | "DVI-A til D-Sub"-kabel<br>(Ikke tilgængelig alle steder) |
| | | | |
| Strømkabel | Strømadapter | Rengøringsklud | Fod |
| **EKSTRAUDSTYR** | | | |
|  | | | |
| DVI-kabel | | | |

Rengøringskluden følger kun med til højglansmodeller.

## 2-2 Installation af foden

Inden samling af produktet skal du anbringe produktet nedad på en flad og stabil overflade, så skærmen vender nedad.

Anbring et blødt klæde på bordet for at beskytte produktet, og anbring produktet på klædet, så produktets forside vender nedad.

Hold fast i produktets hovedenhed med dine hænder, som vist i figuren.

Skub den samlede fod ind i hovedenheden i den retning pilen på figuren viser.

- Advarsel

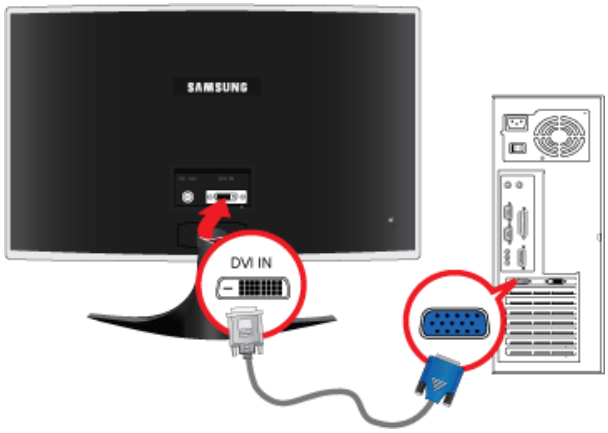
Undgå at løfte produktet ved kun at holde i foden

Afmontering foregår i omvendt rækkefølge i forhold til montering.

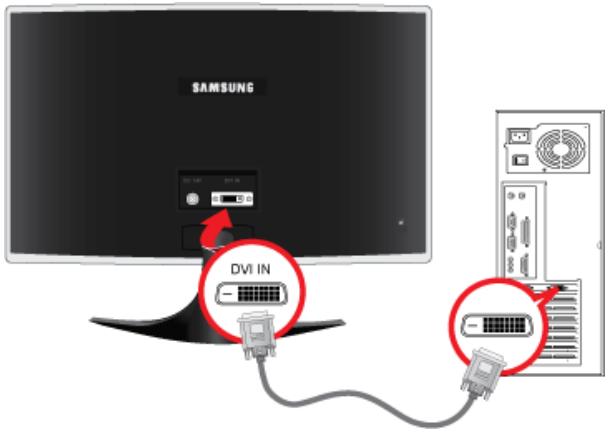
## 2-3 Tilslutning til en pc

Tilslutningsdelen kan – afhængigt af produktmodellen – variere.

1. Tilslutningen af produktet til en pc afhænger af den videoudgang, som pc'en understøtter.
   - Når grafikkortet er udstyret med D-Sub (<Analog>) udgang
     - Slut [DVI IN]-porten på produktet til [D-Sub]-porten på din pc med DVI-A-til-D-Sub-kablet.




   - Når grafikkortet er udstyret med DVI (<Digital>) udgang
     - Tilslut [DVI IN]-stikket på produktet til DVI-stikket på pc'en med et DVI-kabel.




2. Slut den ene ende af strømkablet til strømadapteren, og slut den anden ende til en 220 V/110 V-stikkontakt. (Indgangsspændingen skiftes automatisk.)

Når produktet er tilsluttet til en pc, kan du tænde for produktet og anvende det.

## 2-4 Kensington-lås

En Kensington-lås er en tyverisikringsenhed, hvormed brugere kan låse deres produkt, så de sikkert kan anvende det på offentlige steder. Da formen og brugen af låseenheden kan variere i forhold til modellen og producenten, skal du se i brugervejledningen til låseenheden for flere informationer.

Du skal købe Kensington-låsen separat.

**Følg disse trin for at låse produktet:**

1. Vikl Kensington-låsekablet rundt om en stor og tung genstand, f.eks. et skrivebord eller en stol.
2. Før enden af kablet med låsen monteret gennem løkken på enden af Kensington-låsekablet.
3. Indsæt låseenheden i skærmens hul til Kensington-låsen (B).
4. Lås låsen (A).

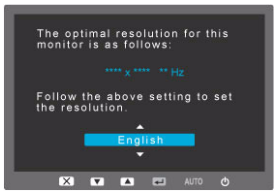
- Dette er generelle instruktioner. Se brugervejledningen til låseenheden for detaljerede instruktioner.
- Du kan anskaffe låseenheden i elektronikbutikker, onlineshops eller i vores servicecenter.

# 3 Brug af produktet

## 3-1 Indstilling af den optimale opløsning

Når du tænder for strømmen efter at have købt produktet, vises på skærmen en meddelelse om indstilling af den optimale opløsning.

Vælg et sprog og den optimale opløsning.




▲/▼ : Du kan vælge et sprog med disse knapper.

MENU : Hvis du trykker på denne knap, forsvinder meddelelsen.

- Meddelelsen vises op til tre gange, hvis du ikke har indstillet den optimale opløsning.
- Sådan indstilles den optimale opløsning
  - Når pc'en er slukket, skal du tilslutte produktet til pc'en og tænde for strømmen.
  - Højreklik på skrivebordet, og vælg 'Properties' på pop-up-menuen.
  - På fanen 'Settings (Indstillinger)' skal du indstille den optimale opløsning.

## 3-2 Tabel vedr. standardsignaltilstand

LCD-skærmen har én optimal opløsning for den bedste visuelle kvalitet. Dette afhænger – i modsætning til en CRT-skærm – af skærmstørrelsen pga. panelets naturlige egenskaber.

Derfor bliver den visuelle kvalitet forringet, hvis du ikke indstiller den optimale opløsning for panelet. Det anbefales at indstille den optimale opløsning for produktet.

Hvis signalet fra pc'en er et af følgende standardsignaler, indstilles skærmen automatisk. Men hvis signalet fra pc'en ikke er et af følgende signaler, vises der muligvis en sort skærm, eller der tændes kun for tænd/sluk-indikatoren. Konfigurer den derfor som følger, og se i brugervejledningen til grafikkortet.

BX2035

| SKÆRMTILSTAND | HORISONTAL FREKVENS (KHZ) | VERTIKAL FREKVENS (HZ) | PIXELCLOCK (MHZ) | SYNKRONISERINGS POLARITET (H/V) |
|---|---|---|---|---|
| IBM, 640 x 350 | 31,469 | 70,086 | 25,175 | +/- |
| IBM, 720 x 400 | 31,469 | 70,087 | 28,322 | -/+ |
| MAC, 640 x 480 | 35,000 | 66,667 | 30,240 | -/- |
| MAC, 832 x 624 | 49,726 | 74,551 | 57,284 | -/- |
| MAC, 1152 x 870 | 68,681 | 75,062 | 100,000 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 31,469 | 59,940 | 25,175 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,861 | 72,809 | 31,500 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,500 | 75,000 | 31,500 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 35,156 | 56,250 | 36,000 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 37,879 | 60,317 | 40,000 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 48,077 | 72,188 | 50,000 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,875 | 75,000 | 49,500 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,363 | 60,004 | 65,000 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 56,476 | 70,069 | 75,000 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60,023 | 75,029 | 78,750 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,500 | 75,000 | 108,000 | +/+ |
| VESA, 1280 x 800 | 49,702 | 59,810 | 83,500 | -/+ |
| VESA, 1280 x 800 | 62,795 | 74,934 | 106,500 | -/+ |
| VESA, 1440 x 900 | 55,935 | 59,887 | 106,500 | -/+ |
| VESA, 1440 x 900 | 70,635 | 74,984 | 136,750 | -/+ |
| VESA, 1600x 900 | 60,000 | 60,000 | 108,000 | +/+ |

BX2235

| SKÆRMTILSTAND | HORISONTAL FREKVENS (KHZ) | VERTIKAL FREKVENS (HZ) | PIXELCLOCK (MHZ) | SYNKRONISERINGS POLARITET (H/V) |
|---|---|---|---|---|
| IBM, 640 x 350 | 31,469 | 70,086 | 25,175 | +/- |
| IBM, 720 x 400 | 31,469 | 70,087 | 28,322 | -/+ |
| MAC, 640 x 480 | 35,000 | 66,667 | 30,240 | -/- |
| MAC, 832 x 624 | 49,726 | 74,551 | 57,284 | -/- |
| MAC, 1152 x 870 | 68,681 | 75,062 | 100,000 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 31,469 | 59,940 | 25,175 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,861 | 72,809 | 31,500 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,500 | 75,000 | 31,500 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 35,156 | 56,250 | 36,000 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 37,879 | 60,317 | 40,000 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 48,077 | 72,188 | 50,000 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,875 | 75,000 | 49,500 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,363 | 60,004 | 65,000 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 56,476 | 70,069 | 75,000 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60,023 | 75,029 | 78,750 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,500 | 75,000 | 108,000 | +/+ |
| VESA, 1280 x 800 | 49,702 | 59,810 | 83,500 | -/+ |
| VESA, 1280 x 800 | 62,795 | 74,934 | 106,500 | -/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 63,981 | 60,020 | 108,000 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 79,976 | 75,025 | 135,000 | +/+ |
| VESA, 1440 x 900 | 55,935 | 59,887 | 106,500 | -/+ |
| VESA, 1440 x 900 | 70,635 | 74,984 | 136,750 | -/+ |
| VESA, 1600 x 1200 | 75,000 | 60,000 | 162,000 | +/+ |
| VESA, 1680 x 1050 | 65,290 | 59,954 | 146,250 | -/+ |
| VESA, 1920 x 1080 | 67,500 | 60,000 | 148,500 | +/+ |

BX2335

| SKÆRMTILSTAND | HORISONTAL FREKVENS (KHZ) | VERTIKAL FREKVENS (HZ) | PIXELCLOCK (MHZ) | SYNKRONISERINGS POLARITET (H/V) |
|---|---|---|---|---|
| IBM, 720 x 400 | 31,469 | 70,087 | 28,322 | -/+ |
| MAC, 640 x 480 | 35,000 | 66,667 | 30,240 | -/- |
| MAC, 832 x 624 | 49,726 | 74,551 | 57,284 | -/- |
| MAC, 1152 x 870 | 68,681 | 75,062 | 100,000 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 31,469 | 59,940 | 25,175 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,861 | 72,809 | 31,500 | -/- |
| VESA, 640 x 480 | 37,500 | 75,000 | 31,500 | -/- |
| VESA, 800 x 600 | 35,156 | 56,250 | 36,000 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 37,879 | 60,317 | 40,000 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 48,077 | 72,188 | 50,000 | +/+ |
| VESA, 800 x 600 | 46,875 | 75,000 | 49,500 | +/+ |
| VESA, 1024 x 768 | 48,363 | 60,004 | 65,000 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 56,476 | 70,069 | 75,000 | -/- |
| VESA, 1024 x 768 | 60,023 | 75,029 | 78,750 | +/+ |
| VESA, 1152 x 864 | 67,500 | 75,000 | 108,000 | +/+ |
| VESA, 1280 x 800 | 49,702 | 59,810 | 83,500 | -/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 63,981 | 60,020 | 108,000 | +/+ |
| VESA, 1280 x 1024 | 79,976 | 75,025 | 135,000 | +/+ |
| VESA, 1440 x 900 | 55,935 | 59,887 | 106,500 | -/+ |
| VESA, 1440 x 900 | 70,635 | 74,984 | 136,750 | -/+ |
| VESA, 1600 x 1200 | 75,000 | 60,000 | 162,000 | +/+ |
| VESA, 1680 x 1050 | 65,290 | 59,954 | 146,250 | -/+ |
| VESA, 1920 x 1080 | 67,500 | 60,000 | 148,500 | +/+ |

**Horisontal frekvens**

Den tid, der tager at scanne en linje fra positionen længst til venstre til positionen længst til højre på skærmen, kaldes for den horisontale cyklus, og den reciprokke værdi for den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Den horisontale frekvens udtrykkes i kHz.

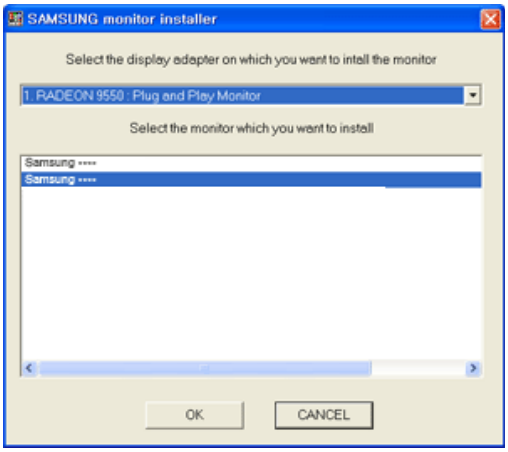
**Vertikal frekvens**

Et panel skal vise det samme billede på skærmen adskillige gange hvert sekund, så mennesker kan se billedet. Denne frekvens kaldes for den vertikale frekvens. Den vertikale frekvens udtrykkes i Hz.

## 3-3 Installation af enhedsdriveren

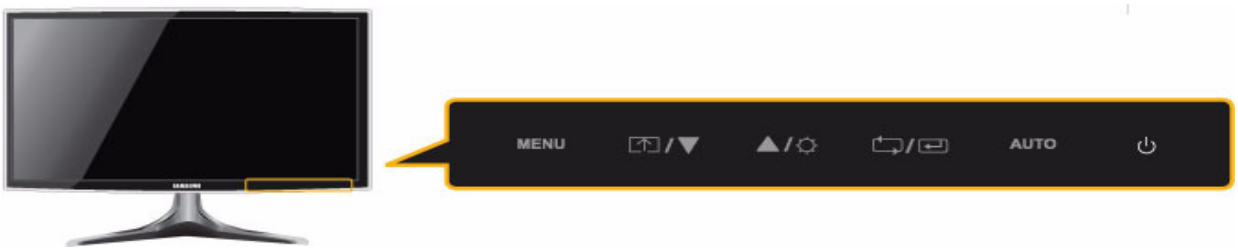
Hvis du installerer enhedsdriveren, kan du indstille den relevante opløsning og frekvens for produktet. Enhedsdriveren findes på den cd-rom, der følger med produktet. Hvis den medfølgende driverfil er ødelagt, kan du kontakte et servicecenter eller Samsung Electronics' website (http://www.samsung.com/) og downloade driveren.

1. Sæt din installations-cd-rom med driveren i cd-rom-drevet.
2. Klik på "Windows Driver".
3. Udfør de resterende installationstrin i overensstemmelse med de instruktioner, der vises på skærmen.
4. Vælg din produktmodel på listen.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

5. Kontroller i kontrolpanelet, om den korrekte opløsning og skærmopdateringshastighed er indstillet. For flere informationer skal du se dokumentet om Windows-operativsystemet.

## Knapper til betjening af produktet




| IKON | BESKRIVELSE |
|---|---|
| **MENU** | Tryk på denne knap for at aktivere skærmmenuen (OSD – On Screen Display).<br>Denne knap anvendes også til at afslutte skærmmenuen eller vende tilbage til en skærmmenu på et højere niveau.<br>* Justeringslås til skærmmenuen<br>Denne funktion låser skærmmenuen for at bevare de aktuelle indstillinger eller for at forhindre, at indstillingerne ændres af en anden person.<br>On: Hvis du trykker på knappen MENU og holder den nede i fem sekunder, aktiveres justeringslåsen til skærmmenuen.<br>Off: Hvis du trykker på knappen MENU og holder den nede i fem sekunder igen, deaktiveres justeringslåsen til skærmmenuen.<br>Selvom justeringslåsen til skærmmenuen er aktiveret, kan brugere justere lysstyrke og kontrast, og de kan indstille justeringsfunktionen, der er knyttet til [⬆]. |
| ▲/▼ | Brug disse knapper til at navigere i menuen eller til at justere en værdi i OSD. |
| ⬆ | Brugere kan indstille Customized Key til en af følgende funktioner. Hvis brugeren trykker på Bruger. tast [⬆], når den er indstillet, udføres den indstillede funktion<br>• <MagicBright> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size><br>Du kan indstille funktionen for Customized Key ved at vælge <SETUP&RESET> -> <Customized Key> på skærmmenuen. |
| ☼ | Brug denne knap til at bestemme skærmens lysstyrke. |
| ⏎ | Brug denne knap til at vælge en funktion.<br>Hvis du trykker på knappen [⏎], når der ikke er nogen skærmmenu, skiftes indgangssignalet (analog/digital). Når indgangssignalet skiftes ved at trykke på knappen [⏎], eller produktet slukkes, vises en meddelelse, der viser det valgte indgangssignal øverst til venstre på skærmen.<br>For at vælge digital tilstand skal du tilslutte produktet til pc'en med et DVI-kabel. |

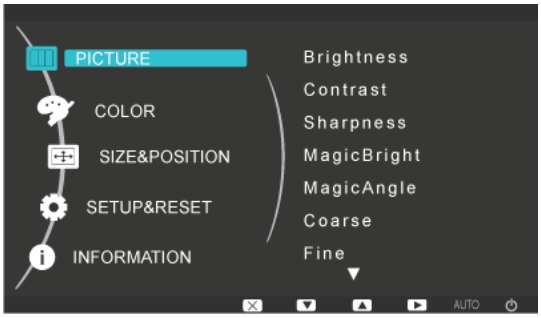
| IKON | BESKRIVELSE |
| --- | --- |
| **AUTO** | Tryk på knappen [AUTO] for at justere skærmindstillingerne automatisk.<br><br>Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden analog.<br><br>Hvis indstillingerne for opløsningen ændres i Display Properties (Egenskaber for skærm), udføres funktionen AUTO adjustment automatisk |
| | Tryk på denne knap for at tænde eller slukke for produktet<br><br>• Knapperne til højre på produktet berøringsknapper.<br>• Tryk let på knapperne med en finger.<br><br>**Strømindikator**<br><br>Denne indikator er tændt, når produktet fungerer normalt.<br><br>For flere informationer om den strømbesparende funktion skal du se power saving function i Yderligere informationer. Når du ikke bruger produktet i lang tid, anbefales det at fjerne strømkablet for at minimere strømforbruget. |

## 3-5 Brug af skærmjusteringsmenuen (skærmmenuen)

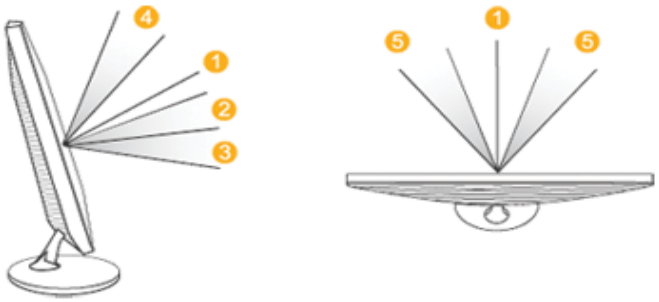
**Strukturen i skærmjusteringsmenuen (skærmmenuen)**Struktur

| HOVEDMENUER | UNDERMENUER | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| PICTURE | Brightness | Contrast | Sharpness | MagicBright | MagicAngle |
| | Coarse | Fine | Response Time | | |
| COLOR | MagicColor | Red | Green | Blue | Color Tone |
| | Color Effect | Gamma | | | |
| SIZE & POSITION | H-Position | V-Position | Image Size | Menu H-Position | Menu V-Position |
| SETUP&RESET | Reset | Language | MagicEco | LED On/Off | LED Brightness |
| | Off Timer On/Off | Off Timer Setting | Customized Key | Auto Source | PC/AV Mode |
| | Display Time | Menu Transparency | | | |
| INFORMATION | | | | | |

### PICTURE




| MENU | BESKRIVELSE |
|---|---|
| Brightness | Styrer skærmens lysstyrke.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicBright> er indstillet til tilstanden <Dynamic Contrast>. |
| Contrast | Bestemmer kontrasten på de billeder, der vises på skærmen.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicBright> er indstillet til tilstanden <Dynamic Contrast>.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicColor> er indstillet til tilstanden <Full> eller tilstanden <Intelligent>. |
| Sharpness | Bestemmer detaljeklarheden på billeder, der vises på skærmen.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicBright> er indstillet til tilstanden <Dynamic Contrast>.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicColor> er indstillet til tilstanden <Full> eller tilstanden <Intelligent>. |

| MENU | BESKRIVELSE |
|---|---|
| MagicBright | Indeholder forudindstillede billedindstillinger, der er optimeret til forskellige brugermiljøer, som f.eks. redigering af et dokument, surf på internettet, spil, sport, film osv.<br>• <Custom><br>Hvis de forudindstillede billedtilstande ikke er tilstrækkelige, kan brugere konfigurere <brightness> og <Contrast> direkte med denne tilstand.<br>• <Text><br>Denne tilstand sørger for billedindstillinger, der passer til dokumentredigering.<br>• <Internet><br>Denne tilstand sørger for billedindstillinger, der passer til surf på internettet (tekst og billeder).<br>• <Game><br>Denne tilstand sørger for billedindstillinger, der passer til spil, der indeholder megen grafik, og som kræver en hurtig skærmopdateringshastighed.<br>• <Sport><br>Denne tilstand sørger for billedindstillinger, der passer, når du ser sport, der har mange bevægelser.<br>• <Movie><br>Denne tilstand sørger for lysstyrke- og skarphedsindstillinger, der minder om dem på et tv for det bedste underholdningsmiljø (film, dvd mv.).<br>• <Dynamic Contrast><br>Kontrollerer billedkontrasten automatisk, så lyse og mørke billeder overordnet afbalanceres. |
| MagicAngle | Denne funktion giver dig mulighed for at se optimal skærmkvalitet i forhold til din synsvinkel.<br>Når du ser på skærmen nedefra, ovenfra eller fra siden, kan du ved at vælge den tilsvarende tilstand for hver position opnå en billedkvalitet, der svarer til den, der opnås, når du befinder dig lige foran skærmen.<br>Vælg <Off>, når du befinder dig lige foran skærmen.<br>• <Off> 1 - Vælges, når du befinder dig lige foran skærmen.<br>• <Lean Back Mode1> 2 - Vælges, når du ser fra en lidt lavere position.<br>• <Lean Back Mode2> 3 - Vælges, når du ser fra den laveste position.<br>• <Standing Mode> 4 - Vælges, når der ses fra den øverste position.<br>• <Side Mode> 5 -- Vælges, når du ser fra højre eller venstre position.<br>• <Group View> - Vælges, når to eller flere personer ser mellem 1, 4, 5 positioner ad gangen.<br>• <Custom> -Når der vælges <Custom>, anvendes indstillingerne for <Lean Back Mode 1> som standard. Brugeren kan indstille en passende billedkvalitet efter behov.<br>  <br>• Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicBright> er indstillet til tilstanden <Dynamic Contrast>.<br>• Denne menu er utilgængelig, når <MagicColor> eller <Color Effect> er valgt. |

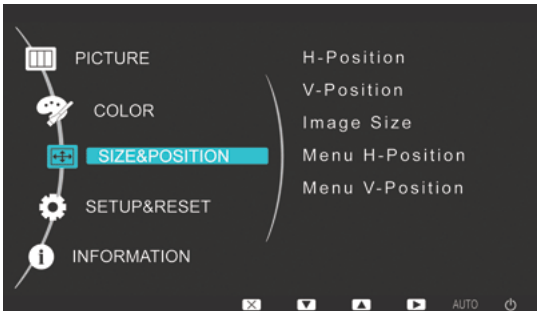
| MENU | BESKRIVELSE |
|---|---|
| Coarse | Fjerner lodrette støjstreger (linjemønstre) fra skærmen.<br>Placeringen af skærmbilledet kan være ændret efter justeringen. Er det tilfældet, skal du med menuen <H-Position> flytte skærmbilledet, så det vises på midten af panelet.<br>Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden analog. |
| Fine | Fjerner vandrette støjstreger (linjemønstre) fra skærmen.<br>Hvis du ikke helt kan fjerne støjen med funktionen <Fine>, skal du justere <Coarse> og derefter anvende funktionen <Fine> igen.<br>Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden analog. |
| Response Time | Sætter fart på LCD-panelets reaktionstid, så den er hurtigere end den originale reaktionstid, så billeder i bevægelse synes skarpere og mere naturlige.<br>• <Normal><br>• <Faster><br>• <Fastest><br>Det anbefales at indstille <Normal> eller <Faster>, når du ikke ser film. |

## COLOR

| MENU | BESKRIVELSE |
|---|---|
| MagicColor | Udtrykker naturlige farver mere klart uden at ændre billedkvaliteten med vores egen teknologi til digital billedkvalitetsforbedring, udviklet af Samsung Electronics.<br>• <Off> - Deaktiverer funktionen MagicColor.<br>• <Demo> - Du kan sammenligne billeder, der er behandlet med MagicColor, med de originale billeder.<br>• <Full> - Giver et mere klart billede, herunder områder der svarer til hudtone.<br>• <Intelligent> - Forbedrer farvechromaen i billeder med undtagelse af områder, der svarer til hudtone. |
| Red | Du kan justere den røde farveværdi i billeder i henhold til dine ønsker.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicColor> er indstillet til tilstanden <Full> eller tilstanden <Intelligent>. |
| Green | Du kan justere den grønne farveværdi i billeder i henhold til dine ønsker.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicColor> er indstillet til tilstanden <Full> eller tilstanden <Intelligent>. |
| Blue | Du kan justere den blå farveværdi i billeder i henhold til dine ønsker.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicColor> er indstillet til tilstanden <Full> eller tilstanden <Intelligent>. |
| Color Tone | Du kan indstille farvetemperaturen efter dine egne ønsker.<br>• <Cool> - Indstiller farvetemperaturen på skærmen til en køligere farve.<br>• <Normal> - Indstiller farvetemperaturen på skærmen til standardbaggrundsfarven.<br>• <Warm> - Indstiller farvetemperaturen på skærmen til en køligere farve.<br>• <Custom> - Vælg denne menu for at indstille farvetemperaturen manuelt.<br>Hvis du ikke bryder dig om de forudindstillede farvetemperaturer, kan du manuelt justere farverne for <Color Effect>.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicColor> er indstillet til tilstanden <Full> eller tilstanden <Intelligent>. |
| Color Effect | Du kan ændre den overordnede atmosfære ved at ændre farven i billederne.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicColor> er indstillet til tilstanden <Full> eller tilstanden <Intelligent>.<br>• <Off> - Deaktiverer funktionen <color effect>.<br>• <Grayscale> -Viser billeder i sort/hvid.<br>• <Green> - Viser billeder i grøn monofarve.<br>• <Aqua> - Viser billeder i akva monofarve.<br>• <Sepia> - Viser billeder i sepia monofarve. |
| Gamma | Med denne menu kan du ændre intensiteten i farverne til den mellemste lysstyrke.<br>• <Mode1> - <Mode2> - <Mode3> |

(Denne menu er ikke tilgængelig, når MagicBright er indstillet til tilstanden <Dynamic Contrast>.)

## SIZE & POSITION



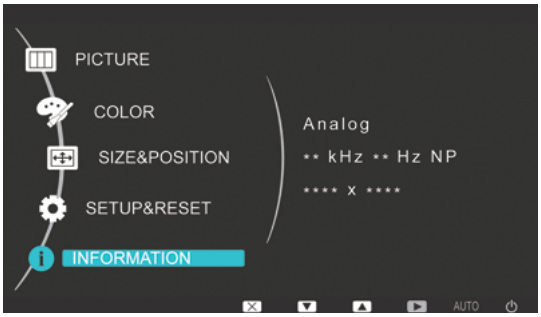

| MENU | BESKRIVELSE |
|---|---|
| H-Position | Flytter placeringen af visningsområdet på skærmen vandret.<br>• Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden analog.<br>• Når tv-signalet er i tilstanden AV, skal du vælge <Screen Fit > for at justere den horisontale position i 0-6 niveauer. |
| V-Position | Flytter placeringen af visningsområdet på skærmen lodret.<br>• Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden analog.<br>• Når tv-signalet er i tilstanden AV, skal du vælge <Screen Fit > for at justere den vertikale position i 0-6 niveauer. |
| Image Size | **Pc-signaler**<br>• <Auto> - Billedet vises med indgangssignalets sideforhold.<br>• <Wide> - Billedet vises i fuld skærm uanset indgangssignalets sideforhold.<br>• Et signal, der ikke findes i tabellen med standardtilstanden, understøttes ikke.<br>• Hvis opløsningen er indstillet til den optimale opløsning, ændres sideforholdet ikke, når <Image Size> indstilles til <Auto> eller <Wide>.<br>**AV-signaler**<br>• <4 : 3> - Viser billeder med sideforholdet 4:3.<br>• <16 : 9> - Viser billeder med sideforholdet 16:9.<br>• <Screen Fit> - Hvis et 720P-, 1080i- eller 1080P-signal sendes ind i DVI-indgangstilstanden, vises billedet som det er uden afskæring.Tænder eller slukker for menuknappens indikator.<br>Dette kan kun indstilles, når den eksterne indgang er tilsluttet med DVI og <PC/AV Mode> er indstillet til <AV>. |
| Menu H-Position | Du kan justere den vandrette placering af skærmmenuen. |
| Menu V-Position | Du kan justere den lodrette placering af skærmmenuen. |

## SETUP&RESET

| MENU | BESKRIVELSE |
|---|---|
| Reset | Brug denne funktion til at gendanne den visuelle kvalitet og farveindstillingerne til fabriksstandarderne.<br>• <No> - <Yes> |
| Language | Vælg et sprog til skærmmenuen.<br>• English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Português , Türkçe<br>Det valgte sprog anvendes kun på produktets skærmmenu. Indstillingen påvirker ikke andre funktioner på pc'en. |
| MagicEco | Denne funktion giver brugeren en lavenergitilstand, der udføres ved at reducere strømmen på skærmpanelet.<br>• <100%><br>Når der vælges <100%>, er strømforbruget 100 % af standardindstillingen.<br>• <75%><br>Når der vælges <75%>, er strømforbruget 75% af standardindstillingen.<br>• <50%><br>Når der vælges <50%>, er strømforbruget 50 % af standardindstillingen.<br>• <Power Saving Off><br>Når der vælges <Power Saving Off>, slås funktionen fra.<br>Denne menu er ikke tilgængelig, når <MagicBright> er indstillet til tilstanden <Dynamic Contrast>. |
| LED On/Off | Tænder eller slukker for menuknappens indikator.<br>• <Off> - Slukker for tænd/sluk-indikatoren.<br>• <On> - Tænder for tænd/sluk-indikatoren. |
| LED Brightness | Justerer i trin lysstyrken på menuknappens indikator. |
| Off Timer On/Off | Du kan aktivere/deaktivere sluk-timeren.<br>• <Off> - <On> |
| Off Timer Setting | Afbryder automatisk strømmen, når den indstillede tid er nået. |
| Customized Key | Du kan indstille funktionen for Brugertilpasset tast til en af følgende.<br>• <MagicBright> - <MagicAngle> - <MagicEco> - <Image Size> |
| Auto Source | • <Auto> - Skærmen vælger automatisk et indgangssignal.<br>• <Manual> - Brugere skal manuelt vælge et indgangssignal. |

| MENU | BESKRIVELSE |
|---|---|
| PC/AV Mode | Indstil til PC ved tilslutning til en pc, indstil til On ved tilslutning til en AV-enhed.<br>Hvis ikke indstillet til AV, vises skærmbilledet muligvis ikke normalt.<br>Denne funktion understøtter ikke analog tilstand. |
| Display Time | Skærmmenuen forsvinder automatisk, hvis brugeren ikke foretager sig noget.<br>Du kan bestemme den tid, der ventes, inden skærmmenuen skjules.<br>• <5 sec> - <10 sec> - <20 sec> - <200 sec> |
| Menu Transparency | Du kan indstille skærmmenuens gennemsigtighed.<br>• <Off> - <On> |

## INFORMATION




| MENU | BESKRIVELSE |
|---|---|
| INFORMATION | Viser den frekvens og opløsning, der er indstillet på pc'en. |

# 4 Installation af softwaren

## 4-1 Natural Color

### Hvad er Natural Color ?

Denne software fungerer kun med Samsung-produkter og muliggør justering af de viste farver på produktet, så de svarer til farverne på produktet med farverne på de udskrevne billeder. For flere informationer skal du se onlinehjælpen til softwaren (F1).

Natural Color leveres online. Du kan downloade den fra websitet nedenfor og installere;

http://www.samsung.com/us/consumer/learningresources/monitor/naturalcolorexpert/pop_download.html

## 4-2 MagicTune

### Hvad er MagicTune ?

MagicTune er et softwareprogram, der hjælper til med skærmjusteringer ved at give omfattende beskrivelser af skærmfunktioner og letforståelige retningslinjer.

Brugere kan justere produktet med musen og tastaturet uden at anvende betjeningsknapperne på produktet.

### Installation af softwaren

1. Sæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.
2. Vælg installationsprogrammet til MagicTune.

   Hvis pop-up-skærmen til softwareinstallationen ikke vises på hovedskærmen, skal du finde og klikke på installationsfilen til MagicTune på din cd-rom.

3. Vælg installationssproget, og klik på [Next (Næste)].
4. Udfør de resterende softwareinstallationstrin i overensstemmelse med de instruktioner, der vises på skærmen.

- Softwaren fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du ikke genstarter computeren efter installationen.
- Ikonet MagicTune vises muligvis ikke, afhængigt af computersystemet og produktspecifikationerne.
- Tryk på tasten F5, hvis genvejsikonet ikke vises.

#### Begrænsninger og problemer med installation af (MagicTune™)

Installationen af MagicTune™ kan blive påvirket af grafikkortet, bundkortet og netværksmiljøet.

#### Systemkrav

**OS**

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bit
- Windows 7 32 bit

Til MagicTune™ anbefales Windows 2000 eller nyere.

**Hardware**

- Mindst 32 MB hukommelse
- Mindst 60 MB ledig plads på harddisken

For flere informationer skal du besøge websitet.

### Fjernelse af softwaren

Du kan kun fjerne MagicTune™ via [Add or Remove Programs (Tilføj eller fjern programmer)] i Windows.

For at fjerne MagicTune™ skal du udføre følgende trin.

1. Klik på [Start (Start)], vælg [Settings (Indstillinger)], og vælg [Control Panel (Kontrolpanel)] på menuen.
   I Windows XP skal du klikke på [Start (Start)] og vælge [Control Panel (Kontrolpanel)] på menuen.
2. Dobbeltklik på [Add or Remove Programs (Tilføj eller fjern programmer)] i kontrolpanelet.

3. I vinduet [Add/Remove (Tilføj/Fjern)] skal du finde og vælge MagicTune™, så det er markeret.
4. Klik på [Change or Remove Programs (Rediger eller fjern programmer)] for at fjerne softwaren.
5. Vælg [Yes (Ja)] for at starte fjernelsen af MagicTune™.
6. Vent, indtil der vises en meddelelsesboks, der fortæller dig, at softwaren er helt fjernet.

For teknisk support, ofte stillede spørgsmål (FAQ) eller informationer om softwareopgraderinger til MagicTune™ skal du besøge vores website.

# 4-3 MultiScreen

## Hvad er MultiScreen ?

Med MultiScreen kan brugere anvende skærmen opdelt i flere dele.

## Installation af softwaren

1. Sæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.
2. Vælg installationsprogrammet til MultiScreen.

   Hvis pop-up-skærmen til softwareinstallationen ikke vises på hovedskærmen, skal du finde og klikke på installationsfilen til MultiScreen på din cd-rom.

3. Klik på [Next (Næste)], når installationsguiden vises.
4. Udfør de resterende softwareinstallationstrin i overensstemmelse med de instruktioner, der vises på skærmen.

   - Softwaren fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du ikke genstarter computeren efter installationen.
   - Ikonet MultiScreen vises muligvis ikke, afhængigt af computersystemet og produktspecifikationerne.
   - Tryk på tasten F5, hvis genvejsikonet ikke vises.

### Begrænsninger og problemer med installation af (MultiScreen)

Installationen af MultiScreen kan blive påvirket af grafikkortet, bundkortet og netværksmiljøet.

#### operativsystem

**OS**

- Windows 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bit
- Windows 7 32 bit

Til MultiScreen anbefales operativsystemet Windows 2000 eller nyere.

**Hardware**

- Mindst 32 MB hukommelse
- Mindst 60 MB ledig plads på harddisken

## Fjernelse af softwaren

Klik på [Start (Start)], vælg [Settings (Indstillinger)]/[Control Panel (Kontrolpanel)], og dobbeltklik derefter på [Add or Remove Programs (Tilføj eller fjern programmer)].

Vælg MultiScreen på programlisten, og klik på knappen [Add/Delete (Tilføj/Slet)].

# 5 Fejlfinding

## 5-1 Selvdiagnosticering af skærmen

- Du kan kontrollere, om produktet fungerer korrekt med selvdiagnosefunktionen.
- Hvis der vises en sort skærm, og tænd/sluk-indikatoren blinker, selvom produktet er tilsluttet korrekt til pc'en, skal du udføre selvdiagnosefunktionen i overensstemmelse med procedurerne herunder.

1. Sluk for produktet og pc'en.
2. Fjern signalkablet fra produktet.
3. Tænd for produktet.
4. Hvis produktet fungerer korrekt, vises meddelelsen <Check Signal Cable>.
   Hvis der i dette tilfælde vises en sort skærm igen, skal du sikre dig, at der ikke er problemer med pc'en og tilslutningen.
   Produktet fungerer korrekt.

## 5-2 Inden du anmoder om service

Kontroller følgende, inden du anmoder om after-sales-service. Hvis problemet fortsætter, bedes du kontakte dit nærmeste Samsung Electronics-servicecenter.

| DER VISES EN SORT SKÆRM / JEG KAN IKKE TÆNDE FOR PRODUKTET | |
|---|---|
| Er netledningen tilsluttet korrekt. | Kontroller strømkablets tilslutning. |
| Vises meddelelsen <Check Signal Cable> på skærmen? | Kontroller kablet mellem pc'en og produktet.<br>Hvis meddelelsen vises på skærmen, også når kablet er tilsluttet korrekt, skal du kontrollere indgangssignalet igen ved at trykke på knappen ⏍/↵ på produktet. |
| Vises meddelelsen <Not Optimum Mode> på skærmen? | Dette forekommer, når signalet fra grafikkortet overstiger produktets maksimale opløsning eller maksimale frekvens.<br>Er dette tilfældet, skal du indstille den relevante opløsning og frekvens for produktet. |
| Vises der en sort skærm, og blinker tænd/sluk-indikatoren med intervaller på 1 sekund? | Dette forekommer, når den strømbesparende tilstand er aktiv.<br>Hvis du klikker med musen eller trykker på en tilfældig tast, tændes skærmen. |
| Tilsluttede du med et DVI-kabel? | Hvis du tilsluttede DVI-kablet, mens pc'en startede, eller hvis du gentilslutter DVI-kablet efter frakobling af kablet, mens pc'en er i brug, vises skærmbilledet måske ikke, da nogle grafikkort ikke udsender videosignalet.<br>Er dette tilfældet, skal du genstarte pc'en, når DVI-kablet er tilsluttet. |
| **BILLEDET ER FOR LYST ELLER FOR MØRKT.** | |
| Juster <Brightness> og <Contrast>.<br>(Se under <Brightness, Contrast>)<br>Skærmens lysstyrke kan variere alt efter den valgte tilstand for <MagicAngle>.<br>Hvis <MagicBright> er indstillet til <Dynamic Contrast>, kan lysstyrken på skærmen variere alt efter indgangssignalet. | |
| **SKÆRMMENUEN TIL JUSTERINGER VISES IKKE.** | |
| Annullerede du skærmjusteringen? | Kontroller, om funktionen Justeringslås til skærmmenuen er indstillet til Fra. |
| **FARVERNE ER MÆRKELIGE / BILLEDET VISES I SORT/HVID** | |
| Vises hele skærmbilledet med samme farve, som hvis du ser på skærmen gennem cellofanpapir? | Kontroller kabeltilslutningen til computeren.<br>Sæt grafikkortet korrekt tilbage i computeren.<br>Kontroller, om <Color Effect> er indstillet til <Off>. |
| Er grafikkortet konfigureret korrekt? | Indstil grafikkortet ved at se i brugervejledningen. |
| **VISNINGSOMRÅDET FLYTTES PLUDSELIGT TIL EN KANT ELLER TIL MIDTEN.** | |
| Har du skiftet grafikkort eller grafikdriver? | Tryk på knappen [AUTO] for at anvende funktionen til autojustering. |
| Har du ændret til en passende opløsning og frekvens for produktet? | Indstil opløsningen og frekvensen til værdier, der er relevante for grafikkortet.<br>se (Tabel vedr. standardsignaltilstand) |
| Er grafikkortet konfigureret korrekt? | Indstil grafikkortet ved at se i brugervejledningen. |

| | |
|---|---|
| **BILLEDERNE ER UDE AF FOKUS.** | |
| Har du ændret til en passende opløsning og frekvens for produktet? | Indstil opløsningen og frekvensen til værdier, der er relevante for grafikkortet.<br>se (Tabel vedr. standardsignaltilstand) |
| **FARVERNE VISES I 16 BIT (16 FARVER). SKÆRMFARVERNE ER ÆNDRET, EFTER AT GRAFIKKORTET ER ÆNDRET.** | |
| Har du installeret enhedsdriveren til produktet? | Windows XP: Indstil farverne igen ved at vælge Control Panel (Kontrolpanel) → Appearance and Themes (Udseende og temaer) → Display (Skærm) → Settings (Indstillinger).<br>Windows ME/2000: Indstil farverne igen ved at vælge Control Panel (Kontrolpanel) → Display (Skærm)→ Settings (Indstillinger).<br>Windows Vista: Skift farveindstillinger ved at vælge Kontrolpanel → Udseende og personlige indstillinger → Personlige indstillinger → Skærmindstillinger.<br>Windows 7 : Skift farveindstillinger ved at vælge Kontrolpanel → Udseende og personlige indstillinger → Skærm → Juster opløsning → Avancerede indstillinger → Skærm.<br>(For yderligere informationer skal du se Windows-brugervejledningen til computeren.) |
| Er grafikkortet konfigureret korrekt? | Konfigurer farverne igen i overensstemmelse med den nye grafikkortdriver. |
| **NÅR JEG TILSLUTTER SKÆRMEN, VISES MEDDELELSEN 'UKENDT SKÆRM, PLUG&PLAY-SKÆRM (VESA DDC) FUNDET'.** | |
| Har du installeret enhedsdriveren til produktet? | Installer enhedsdriveren. Se beskrivelserne om driverinstallation. |
| Kontroller, om alle Plug&Play-funktionerne (VESA DDC) understøttes. Se i brugervejledningen til grafikkortet. | Installer enhedsdriveren. Se beskrivelserne om driverinstallation. |
| **NÅR JEG SER PÅ PRODUKTETS UDVENDIGE KANTER, VISES DER SMÅ FREMMEDLEGEMER PÅ DET.** | |
| Da dette produkt er designet, så farven fremtræder blødt vha. coating med et transparent materiale over de sorte kanter, kan det virke således. Dette er ikke en produktfejl. | |
| **LYDEN "BIP, BIP" HØRES VED START EN COMPUTEREN.** | |
| Hvis der er tre eller flere bip-lyde, når du starter computeren, skal du anmode om service til computeren. | |

## 5-3 Ofte stillede spørgsmål (FAQ)

| OFTE STILLEDE SPØRGSMÅL (FAQ) | PRØV FØLGENDE! |
|---|---|
| Hvordan kan jeg ændre videosignalets frekvens (opdateringshastighed)? | Du skal ændre frekvensen på grafikkortet.<br>Windows XP: Du kan ændre frekvensen ved at vælge Control Panel (Kontrolpanel) → Appearance and Themes (udseende og temaer) → Display(visning) → Settings(indstillinger) → Advanced(avanceret) → Monitor(skærm) og derefter ændre opdateringshstigheden under Monitor Settings(skærmindstillinger).<br>Windows ME/2000: Du kan ændre frekvensen ved at vælge Control Panel (kontrolpanel) → Display (visning)→ Settings (indstillinger) → Advanced (avanceret) → Monitor (skærm) og derefter ændre opdateringshstigheden under Monitor Settings (skærmindstillinger).<br>Windows Vista: Du kan ændre frekvensen ved at vælge Control Panel (Kontrolpanel) → Appearance and Personalization (Udseende og personlige indstillinger) → Personalization (Personlige indstillinger) → Display settings (Skærmindstillinger) → Advanced settings (Avancerede indstillinger) → Monitor (Skærm), og skift derefter opdateringshastigheden under Monitor Settings (Skærmindstillinger).<br>Windows 7 : Skift frekvensen ved at vælge Kontrolpanel → Udseende og personlige indstillinger→ Skærm → Juster opløsning → Avancerede indstillinger → Skærm, og skift derefter opdateringsfrekvensen under Skærmindstillinger.<br>(For flere informationer skal du se brugervejledningen til computeren eller grafikkortet.) |

| OFTE STILLEDE SPØRGSMÅL (FAQ) | PRØV FØLGENDE! |
|---|---|
| Hvordan kan jeg ændre opløsningen? | Windows XP: Skift opløsningen ved at vælge Control Panel (Kontrolpanel) → Appearance and Themes (Udseende og temaer) → Display (Skærm) →Settings (Indstillinger).<br>Windows ME/2000: Skift opløsningen ved at vælge Control Panel (Kontrolpanel) → Display (Skærm)→ Settings (Indstillinger).<br>Windows Vista: Skift opløsningen ved at vælge Control Panel(Kontrolpanel) → Appearance and Personalization(Udseende og personlige indstillinger) → Personalization(Personlige indstillinger) → Display settings(Skærmindstillinger).<br>Windows 7 : Skift opløsningen ved at vælge Kontrolpanel → Udseende og temaer → Skærm→Juster opløsning.<br>(For flere informationer skal du se brugervejledningen til computeren eller grafikkortet.) |
| Hvordan kan jeg indstille den strømbesparende funktion? | Windows XP: Konfigurer den ved at vælge Control Panel (Kontrolpanel) → Appearance and Themes(udseende og temaer) → Display (Skærm) → Screen Saver Setting (Indstillinger for pauseskærm), eller konfigurer den i computerens BIOS-opsætning.<br>Windows ME/2000: Konfigurer den ved at vælge Control Panel (Kontrolpanel) → Display (Skærm) → Screen Saver Setting (Indstillinger for pauseskærm), eller konfigurer den i computerens BIOS-opsætning.<br>Windows Vista: Skift indstillingerne ved at vælge Kontrolpanel → Udseende og personlige indstillinger → Personlige indstillinger → Pauseskærm. Du kan også anvende menuen BIOS SETUP på pc'en.<br>Windows 7 : Skift indstillingerne ved at vælge Kontrolpanel → Udseende og personlige indstillinger → Personlige indstillinger → Pauseskærm. Du kan også anvende menuen BIOS SETUP på pc'en.<br>(For yderligere informationer skal du se Windows-brugervejledningen til computeren.) |

# 6 Flere informationer

## 6-1 Specifikationer

| MODELNAVN | | BX2035 |
|---|---|---|
| LCD-panel | Størrelse | 20 tommer (49 cm) |
| | Visningsområde | 476,64 mm (H) x 268,11 mm (V) |
| | Pixelpitch | 0,2768 mm (H) x 0,2768 mm (V) |
| Synkronise-ring | Vandret | 30 ~ 81 kHz |
| | Lodret | 56 ~ 75 Hz |
| Skærmfarve | | 16,7 M |
| Opløsning | Optimal opløsning | 1600 x 900 @ 60 Hz |
| | Maksimal opløsning | 1600 x 900 @ 60 Hz |
| Indgangssignal, afsluttet | | DVI(Digital Visual Interface)- I<br>0,7 Vp-p ± 5%<br>Separat H/V-synkronisering, kombineret, SOG<br>TTL-niveau (V høj ≥ 2,0V, V lav ≤ 0,8V) |
| Maksimal Pixel Ur | | 108 MHz (analog, digital) |
| Strømforsyning | | Dette produkt understøtter 100 – 240 V. Se etiketten på bagsiden af produktet, idet standardspændingen kan variere fra land til land. |
| Signalkabel | | "DVI-A til D-Sub"-kabel, aftageligt<br>"DVI-D til DVI-D"-kabel, aftageligt |
| Mål (B x H x D)/vægt (simpel sokkel) | | 499,7 x 326,6 x 62,0 mm (uden fod)<br>499,7 x 401,5 x 198,4 mm (med fod) / 3,3 kg |
| Miljømæssi-ge overvejel-ser | I drift | Driftstemperatur: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F)<br>Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende |
| | Opbevaring | Opbevaringstemperatur: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F)<br>Fugtighed: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende |
| Hældning | | -2˚( ±2˚) ~ 18˚( ±2˚) |

| MODELNAVN | | BX2235 |
|---|---|---|
| LCD-panel | Størrelse | 21,5 tommer (54 cm) |
| | Visningsområde | 477,5 mm (H) x 268,6 mm (V) |
| | Pixelpitch | 0,248 mm (H) x 0,248 mm (V) |
| Synkronise-ring | Vandret | 30 ~ 81 kHz |
| | Lodret | 56 ~ 75 Hz |
| Skærmfarve | | 16,7 M |
| Opløsning | Optimal opløsning | 1920 x 1080 @ 60 Hz |
| | Maksimal opløsning | 1920 x 1080 @ 60 Hz |

| MODELNAVN | | BX2235 |
|---|---|---|
| Indgangssignal, afsluttet | | DVI(Digital Visual Interface)- I<br>0,7 Vp-p ± 5%<br>Separat H/V-synkronisering, kombineret, SOG<br>TTL-niveau (V høj ≥ 2,0V, V lav ≤ 0,8V) |
| Maksimal Pixel Ur | | 164MHz (analog, digital) |
| Strømforsyning | | Dette produkt understøtter 100 – 240 V. Se etiketten på bagsiden af produktet, idet standardspændingen kan variere fra land til land. |
| Signalkabel | | "DVI-A til D-Sub"-kabel, aftageligt<br>"DVI-D til DVI-D"-kabel, aftageligt |
| Mål (B x H x D)/vægt (simpel sokkel) | | 536,3 x 347,0 x 64,6 mm (uden fod)<br>536,3 x 422,0 x 198,4 mm (med fod) / 3,5 kg |
| Miljømæssige overvejelser | I drift | Driftstemperatur: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F)<br>Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende |
| | Opbevaring | Opbevaringstemperatur: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F)<br>Fugtighed: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende |
| Hældning | | -2˚( ±2˚) ~ 18˚( ±2˚) |

| MODELNAVN | | BX2335 |
|---|---|---|
| LCD-panel | Størrelse | 23 tommer (58 cm) |
| | Visningsområde | 509,76 mm (H) x 286,74 mm (V) |
| | Pixelpitch | 0,2655 mm (H) x 0,2655 mm (V) |
| Synkronise-ring | Vandret | 30 ~ 81 kHz |
| | Lodret | 56 ~ 75 Hz |
| Skærmfarve | | 16,7 M |
| Opløsning | Optimal opløsning | 1920 x 1080 @ 60 Hz |
| | Maksimal opløsning | 1920 x 1080 @ 60 Hz |
| Indgangssignal, afsluttet | | DVI(Digital Visual Interface)- I<br>0,7 Vp-p ± 5%<br>Separat H/V-synkronisering, kombineret, SOG<br>TTL-niveau (V høj ≥ 2,0V, V lav ≤ 0,8V) |
| Maksimal Pixel Ur | | 164MHz (analog, digital) |
| Strømforsyning | | Dette produkt understøtter 100 – 240 V. Se etiketten på bagsiden af produktet, idet standardspændingen kan variere fra land til land. |
| Signalkabel | | "DVI-A til D-Sub"-kabel, aftageligt<br>"DVI-D til DVI-D"-kabel, aftageligt |
| Mål (B x H x D)/vægt (simpel sokkel) | | 570,9 x 367,0 x 61,8 mm (uden fod)<br>570,9 x 442,0 x 208,9 mm (med fod) / 3,8 kg |
| Miljømæssi-ge overvejel-ser | I drift | Driftstemperatur: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F)<br>Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende |
| | Opbevaring | Opbevaringstemperatur: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F)<br>Fugtighed: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende |
| Hældning | | -2˚( ±2˚) ~ 18˚( ±2˚) |

Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

**Klasse B-udstyr (informations/kommunikationsudstyr til privat brug)**

Denne enhed er registreret efter EMC-kravene til hjemmebrug (klasse B). Det må bruges i alle områder. (Klasse B-udstyr udstråler færre elektromagnetiske bølger end klasse A-udstyr.)

## 6-2 Strømbesparende funktion

Denne skærm har et indbygget strømadministrationssystem, der kaldes for StrømSparer. Dette system sparer energi ved at skifte din skærm til en tilstand med lavt strømforbrug, når den ikke har været anvendt i en bestemt periode. Skærmen vender automatisk tilbage til normal drift, når du trykker på en tast på tastaturet. For at spare på energien bør du slukke for din skærm, når du ikke har brug for den, eller når du går fra den i lange perioder. StrømSparer-systemet fungerer med et VESA DPM-kompatibelt videokort, der er installeret i din computer. Brug det softwareværktøj, der er installeret på din computer for at aktivere denne funktion.

BX2035

| TILSTAND | NORMAL DRIFT | ENERGISPARETILSTAND | SLUKKET |
|---|---|---|---|
| Strømindikator | On | Blinker | Off |
| Effektforbrug | 25 W | Mindre end 1 W | Mindre end 0,3 W |

BX2235

| TILSTAND | NORMAL DRIFT | ENERGISPARETILSTAND | SLUKKET |
|---|---|---|---|
| Strømindikator | On | Blinker | Off |
| Effektforbrug | 22 W | Mindre end 1 W | Mindre end 0,3 W |

BX2335

| TILSTAND | NORMAL DRIFT | ENERGISPARETILSTAND | SLUKKET |
|---|---|---|---|
| Strømindikator | On | Blinker | Off |
| Effektforbrug | 32 W | Mindre end 1 W | Mindre end 0,3 W |

Der er ingen strømafbryder. Strømforbruget er kun "0", når strømkablet frakobles.

## 6-3 Kontakt SAMSUNG

• Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte SAMSUNG Support.

| NORTH AMERICA | | |
|---|---|---|
| U.S.A | 1-800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| CANADA | 1-800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| MEXICO | 01-800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| **LATIN AMERICA** | | |
| ARGENTINA | 0800-333-3733 | http://www.samsung.com |
| BRAZIL | 0800-124-421<br>4004-0000 | http://www.samsung.com |
| CHILE | 800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| COLOMBIA | 01-8000112112 | http://www.samsung.com |
| COSTA RICA | 0-800-507-7267 | http://www.samsung.com |
| ECUADOR | 1-800-10-7267 | http://www.samsung.com |
| EL SALVADOR | 800-6225 | http://www.samsung.com |
| GUATEMALA | 1-800-299-0013 | http://www.samsung.com |
| HONDURAS | 800-7919267 | http://www.samsung.com |
| JAMAICA | 1-800-234-7267 | http://www.samsung.com |
| NICARAGUA | 00-1800-5077267 | http://www.samsung.com |
| PANAMA | 800-7267 | http://www.samsung.com |
| PUERTO RICO | 1-800-682-3180 | http://www.samsung.com |
| REP. DOMINICA | 1-800-751-2676 | http://www.samsung.com |
| TRINIDAD & TOBAGO | 1-800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| VENEZUELA | 0-800-100-5303 | http://www.samsung.com |
| **EUROPE** | | |
| AUSTRIA | 0810 - SAMSUNG(7267864,€ 0.07/min) | http://www.samsung.com |
| BELGIUM | 02-201-24-18 | http://www.samsung.com/be (Dutch)<br>http://www.samsung.com/be_fr (French) |
| CZECH | 800-SAMSUNG (800-726786) | http://www.samsung.com |
| | Distributor pro Českou republiku:<br>Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8 | |
| DENMARK | 70 70 19 70 | http://www.samsung.com |
| EIRE | 0818 717100 | http://www.samsung.com |
| ESTONIA | 800-7267 | http://www.samsung.com |
| FINLAND | 030 - 6227 515 | http://www.samsung.com |
| FRANCE | 01 48 63 00 00 | http://www.samsung.com |

| EUROPE | | |
|---|---|---|
| GERMANY | 01805 - SAMSUNG (726-7864,€ 0,14/ Min) | http://www.samsung.com |
| HUNGARY | 06-80-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| ITALIA | 800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| LATVIA | 8000-7267 | http://www.samsung.com |
| LITHUANIA | 8-800-77777 | http://www.samsung.com |
| LUXEMBURG | 261 03 710 | http://www.samsung.com |
| NETHERLANDS | 0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min) | http://www.samsung.com |
| NORWAY | 815-56 480 | http://www.samsung.com |
| POLAND | 0 801 1SAMSUNG (172678)<br>022 - 607 - 93 - 33 | http://www.samsung.com |
| PORTUGAL | 80820-SAMSUNG (726-7864) | http://www.samsung.com |
| SLOVAKIA | 0800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| SPAIN | 902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678) | http://www.samsung.com |
| SWEDEN | 0771 726 7864 (SAMSUNG) | http://www.samsung.com |
| SWITZERLAND | 0848-SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/ min) | http://www.samsung.com/ch<br>http://www.samsung.com/ch_fr (French) |
| U.K | 0845 SAMSUNG (7267864) | http://www.samsung.com |
| **CIS** | | |
| ARMENIA | 0-800-05-555 | |
| AZERBAIJAN | 088-55-55-555 | |
| BELARUS | 810-800-500-55-500 | |
| GEORGIA | 8-800-555-555 | |
| KAZAKHSTAN | 8-10-800-500-55-500 | |
| KYRGYZSTAN | 00-800-500-55-500 | http://www.samsung.com |
| MOLDOVA | 00-800-500-55-500 | |
| RUSSIA | 8-800-555-55-55 | http://www.samsung.com |
| TADJIKISTAN | 8-10-800-500-55-500 | http://www.samsung.com |
| UKRAINE | 0-800-502-000 | http://www.samsung.com/ua<br>http://www.samsung.com/ua_ru |
| UZBEKISTAN | 8-10-800-500-55-500 | http://www.samsung.com |
| **ASIA PACIFIC** | | |
| AUSTRALIA | 1300 362 603 | http://www.samsung.com |
| CHINA | 400-810-5858<br>010-6475 1880 | http://www.samsung.com |
| HONG KONG | (852) 3698 - 4698 | http://www.samsung.com/hk<br>http://www.samsung.com/hk_en/ |

| ASIA PACIFIC | | |
|---|---|---|
| INDIA | 3030 8282<br>1800 110011<br>1800 3000 8282<br>1800 266 8282 | http://www.samsung.com |
| INDONESIA | 0800-112-8888<br>021-5699-7777 | http://www.samsung.com |
| JAPAN | 0120-327-527 | http://www.samsung.com |
| MALAYSIA | 1800-88-9999 | http://www.samsung.com |
| NEW ZEALAND | 0800 SAMSUNG (0800 726 786) | http://www.samsung.com |
| PHILIPPINES | 1-800-10-SAMSUNG(726-7864)<br>1-800-3-SAMSUNG(726-7864)<br>1-800-8-SAMSUNG(726-7864)<br>02-5805777 | http://www.samsung.com |
| SINGAPORE | 1800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| TAIWAN | 0800-329-999 | http://www.samsung.com |
| THAILAND | 1800-29-3232<br>02-689-3232 | http://www.samsung.com |
| VIETNAM | 1 800 588 889 | http://www.samsung.com |

| MIDDLE EAST & AFRICA | | |
|---|---|---|
| BAHRAIN | 8000-4726 | |
| JORDAN | 800-22273 | |
| SOUTH AFRICA | 0860-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |
| TURKEY | 444 77 11 | http://www.samsung.com |
| U.A.E | 800-SAMSUNG(726-7864) | http://www.samsung.com |

## 6-4 Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr) – kun Europa

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.